

要約書

液体配置面の一部分または複数部分に、珪素と水素とで構成される環状シランおよび／または環状シランの誘導体からなる珪素化合物を含む液体を配置するステップ、および液体から珪素化合物を気化させて薄膜形成面に当該珪素化合物を供給することによりシリコン薄膜を形成するステップを備えるシリコン薄膜の形成方法である。